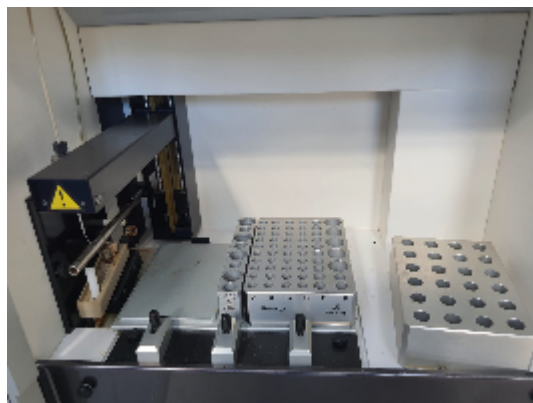




## Qualitätskontrolle GE Healthcare Biacore 3000 SPR

### Fotos





## Angaben zum Produkt

<b>Kategorie:</b>	Qualitätskontrolle
<b>Maschine:</b>	3000 SPR
<b>Maschinencode:</b>	22F290
<b>Maschinenhersteller:</b>	GE Healthcare Biacore
<b>Baujahr:</b>	n/a

## Beschreibung

GE healthcare Biacore 3000 SPR Oberflächenplasmonenresonanzsystem br-1100-45  
Das System liefert eine umfassende Charakterisierung der Interaktion, beantwortet Fragen zu Geschwindigkeitskonstanten, Affinität und Spezifität und bestimmt die aktive Konzentration der Komponenten. Die einzigartige Fähigkeit, Interaktionspartner zu identifizieren und direkt auf MALDI-Targets zu übertragen, macht das System besonders geeignet für die schnelle Identifizierung unbekannter Interaktanten. - Vereinfachung und Beschleunigung der Analyse durch assistentengestützte Methodenentwicklung - Gewinnung qualitativ hochwertiger Interaktionsdaten in Echtzeit, die eine kinetische Charakterisierung, Affinitätsbestimmungen sowie die Erkennung schwacher oder flüchtiger Binder ermöglichen. - Rückgewinnung und Charakterisierung von Interaktionspartnern über die MALDI MS-Schnittstelle - Verarbeitung von bis zu 192 Proben in unbeaufsichtigten Läufen Ein optionales GxP-Paket und GE Healthcare Validation GxP Services unterstützen den Betrieb des Biacore 3000 in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Anforderungen.  
Analysentemperatur 4°C bis 40°C  
Abmessungen (L x B x H) 760 x 350 x 610 mm  
Elektrische Spannung 100-120 V 220-240 V  
Leistungsaufnahme max. 580 VA  
Nettogewicht 50 kg/110 lbs